

### Gesundheitswirtschaft: mit insgesamt 606 000 Arbeitsplätzen die größte Branche in Baden-Württemberg

Knödler, Reinhard

Veröffentlichungsversion / Published Version  
Zeitschriftenartikel / journal article

Zur Verfügung gestellt in Kooperation mit / provided in cooperation with:  
SSG Sozialwissenschaften, USB Köln

#### Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Knödler, R. (2013). Gesundheitswirtschaft: mit insgesamt 606 000 Arbeitsplätzen die größte Branche in Baden-Württemberg. *Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg*, 2, 28-31. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-420814>

#### Nutzungsbedingungen:

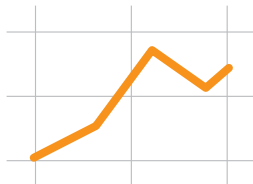
Dieser Text wird unter einer Deposit-Lizenz (Keine Weiterverbreitung - keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Gewährt wird ein nicht exklusives, nicht übertragbares, persönliches und beschränktes Recht auf Nutzung dieses Dokuments. Dieses Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Auf sämtlichen Kopien dieses Dokuments müssen alle Urheberrechtshinweise und sonstigen Hinweise auf gesetzlichen Schutz beibehalten werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht in irgendeiner Weise abändern, noch dürfen Sie dieses Dokument für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

#### Terms of use:

This document is made available under Deposit Licence (No Redistribution - no modifications). We grant a non-exclusive, non-transferable, individual and limited right to using this document. This document is solely intended for your personal, non-commercial use. All of the copies of this documents must retain all copyright information and other information regarding legal protection. You are not allowed to alter this document in any way, to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public.

By using this particular document, you accept the above-stated conditions of use.



## Gesundheitswirtschaft: mit insgesamt 606 000 Arbeitsplätzen die größte Branche in Baden-Württemberg

Reinhard Knödler



Dipl.-Volkswirt Reinhard Knödler ist Referent im Referat „Wirtschaftswissenschaftliche Analysen, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ des Statistischen Landesamtes Baden-Württemberg.

In der Broschüre „Gesundheitsökonomische Indikatoren für Baden-Württemberg“ gibt das Statistische Landesamt Baden-Württemberg alljährlich einen Gesamtüberblick über die Entwicklung der Gesundheitsausgaben und der Beschäftigung im Gesundheitssektor in Baden-Württemberg. In der aktuellen Ausgabe, die im Oktober 2012 erschienen ist, wird der Zeitraum von 2000 bis 2010 betrachtet. Der längerfristige Vergleich zeigt, dass in Baden-Württemberg die Gesundheitsausgaben seit 2000 nur wenig stärker zugelegt haben als die Wirtschaftsleistung insgesamt. Die Gesundheitsausgaben sind damit, zumindest in Bezug auf das Gesamtvolumen der im Land erwirtschafteten Ressourcen, weitgehend konstant

geblieben. Allerdings darf der Gesundheitssektor nicht nur unter dem Kostenaspekt betrachtet werden. Er ist vielmehr ein bedeutender Wirtschaftsbereich, der dazu beiträgt, den Arbeitsmarkt zu stabilisieren und die Beschäftigtenzahl im Land zu erhöhen.

### Moderate Zunahme der Gesundheitsausgaben im Land

Die Gesundheitsausgaben in Baden-Württemberg beliefen sich 2010 auf knapp 37 Mrd. Euro. Dazu gehören alle Ausgaben, die zur Erhaltung oder Wiederherstellung der Gesundheit der



### Gesundheitsausgaben

Die gesamten Gesundheitsausgaben, die in diesem Beitrag dargestellt werden, setzen sich aus den laufenden Gesundheitsausgaben und aus den Investitionen zur Sicherstellung der Gesundheitsversorgung zusammen. Bei den laufenden Gesundheitsausgaben werden nur Ausgaben für den gesundheitsbezogenen Endverbrauch erfasst. Ausgaben für Vorleistungsprodukte werden lediglich implizit, also in dem Maße, wie sie sich in den Preisen für die Endprodukte niederschlagen, berücksichtigt.

Gesundheitsausgaben werden letztlich von den privaten Haushalten und den Arbeitgebern getragen. Erfasst werden die Gesundheitsausgaben jedoch größtenteils bei den Institutionen, die gesundheitsbezogene Güter und Dienstleistungen finanzieren. Als Ausgabenträger gelten deshalb nicht nur private Haushalte (einschließlich private Organisationen ohne Erwerbszweck) und Arbeitgeber, sondern auch die gesetzlichen und privaten Kranken- und Pflegeversicherungen sowie – in dem Umfang, in dem sie Ausgaben für den gesundheitsbezogenen Endverbrauch vornehmen – die gesetzliche Renten- und Unfallversicherung sowie die öffentlichen Haushalte.

### Gesundheitssektor/Gesundheitswirtschaft

Die Gesundheitsausgaben fließen den Anbietern und Produzenten von gesundheitsbezogenen Gütern und Dienstleistungen zu. Diese Unternehmen und Einrichtungen bilden den Gesundheitssektor bzw. die Gesundheitswirtschaft einer Volkswirtschaft. Neben dem Gesundheitswesen umfasst der Gesundheitssektor als klassische Querschnittsbranche noch eine Vielzahl weiterer Wirtschaftszweige. Aus dem Einzelhandel werden beispielsweise Apotheken, der medizinische Einzelhandel sowie die Augenoptiker dem Gesundheitssektor zugerechnet. Der Großhandel weist mit dem Pharmagroßhandel ebenfalls gesundheitsbezogene Sparten auf. Die Industrie ist vor allem mit der Pharmaindustrie und Medizintechnik im Gesundheitssektor vertreten.

### Gesundheitswesen

Das Gesundheitswesen bildet den Kern des Gesundheitssektors. Es umfasst die Anbieter von Dienstleistungen in der stationären und ambulanten Gesundheitsversorgung sowie im Pflegebereich. Dazu gehören zum Beispiel Krankenhäuser, Vorsorge- und Rehabilitationseinrichtungen, Pflegeeinrichtungen, niedergelassene Ärzte und Zahnärzte sowie die Praxen nichtärztlicher Anbieter von medizinischen Leistungen.

Bevölkerung getätigt werden (*siehe i-Punkt Seite 28*). Die Ausgaben waren 2010 um knapp 900 Mill. Euro oder 2,4 % höher als 2009. Die prozentuale Zunahme fiel damit geringer aus als im Bundesdurchschnitt. Die Gesundheitsausgaben für ganz Deutschland stiegen um 3,2 % auf über 287 Mrd. Euro. Vor allem bei den gesetzlichen Krankenkassen sind die Ausgaben im Land weniger stark gestiegen als im Bund. Stellt man den Anstieg der Verbraucherpreise in Baden-Württemberg 2010 mit einer Rate von 1,1 % in Rechnung, dann ergibt sich eine preisbereinigte Zunahme der Gesundheitsausgaben von rund 1 %. Der Anstieg der Gesundheitsausgaben dürfte dabei vor allem auf die Alterung der Bevölkerung, aber auch auf Faktoren wie den medizinischen Fortschritt und ein steigendes Gesundheitsbewusstsein zurückzuführen sein.

Die Gesundheitsausgaben je Einwohner im Land waren 2010 mit 3 410 Euro um 100 Euro niedriger als der Durchschnittswert für Deutschland in Höhe von 3 510 Euro. Die etwas geringeren Pro-Kopf-Ausgaben in Baden-Württemberg dürften vor allem auf die günstigere demografische Entwicklung und den überdurchschnittlichen Gesundheitszustand der Bevölkerung in Baden-Württemberg zurückzu-

führen sein. Im internationalen Vergleich zeigen sich dagegen beträchtliche Unterschiede bei den bevölkerungsbezogenen Gesundheitsausgaben. Vor allem in den USA, wo sich die Gesundheitsausgaben pro Kopf in Kaufkraftparitäten also unter Ausschaltung wechselkursbedingter Kaufkraftunterschiede auf 8 230 US-Dollar belaufen, aber auch in der Schweiz mit 5 270 US-Dollar wird je Einwohner erheblich mehr für Gesundheit ausgegeben als in Baden-Württemberg oder Deutschland. Dabei ist die Gesundheitsversorgung in diesen Ländern nicht generell besser. Gerade in den USA dürften starke Wettbewerbsdefizite auf den Märkten für Gesundheitsleistungen und bei den Krankenversicherungen dazu führen, dass die Leistungen häufig überteuert sind (*siehe i-Punkt unten*).

### Vergleichsweise niedrige Gesundheitsausgabenquote

Sind die Gesundheitsausgaben in Baden-Württemberg hoch oder niedrig? Am besten lässt sich diese Frage anhand der Gesundheitsausgabenquote, das ist die Relation zwischen dem Gesamtvolumen der Gesundheitsausgaben und der Wirtschaftsleistung, beurteilen. Sie gibt an, welcher Teil der finanziellen Ressour-



### Warum sind die Gesundheitsausgaben in den USA so hoch?

Üblicherweise steigen die Gesundheitsausgaben mit dem Lebensstandard der Bevölkerung leicht überproportional an. Aber auch dann, wenn man diesen Zusammenhang berücksichtigt, haben die Gesundheitsausgaben in den Vereinigten Staaten ein außerordentlich hohes Niveau. Das ist umso erstaunlicher, als das US-amerikanische Gesundheitssystem in sehr viel stärkerem Maße privatwirtschaftlich organisiert ist, als dies in den meisten europäischen Ländern der Fall ist.

Die OECD stellt fest, dass die US-Gesundheitsausgaben sowohl in der stationären Versorgung als auch bei Medikamenten und anderen medizinischen Waren deutlich höher sind als in anderen vergleichbaren Ländern der OECD.<sup>1</sup> Die Ausgaben für die ambulante Versorgung durch niedergelassene Ärzte und Zahnärzte sind sogar sehr viel höher und die Kosten für öffentliche Gesundheitsversorgung und Verwaltung sind sogar besonders hoch.

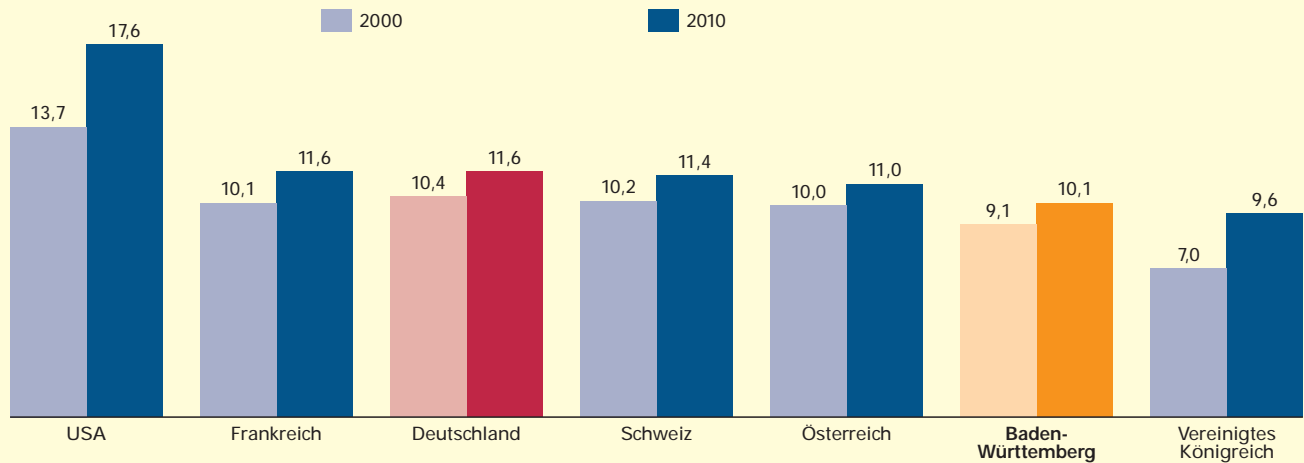
Die hohen Ausgaben für die öffentliche Gesundheitsversorgung sind vor allem auf die hohe Zahl der Unversicherten in den USA zurückzuführen. Diese zögern Behandlungen oft zu lange hinaus, so dass (teure) Krankenhausbehandlungen notwendig werden, für die in der Regel die öffentlichen Haushalte aufzukommen haben.

In den übrigen Bereichen sind die hohen Ausgaben häufig auf ein sehr hohes Preisniveau zurückzuführen, das seinerseits darauf schließen lässt, dass der Wettbewerb nur eingeschränkt funktioniert. Beispiele sind monopolistische Strukturen bei den Versicherern, aber auch verstärkt Zusammenschlüsse auf der Seite der Leistungsanbieter – beispielsweise bei den Krankenhäusern – die zu Wettbewerbsbeeinträchtigungen führen. Gerade das Beispiel der USA führt deutlich vor Augen, dass das Ziel der Effizienzsteigerung im Gesundheitswesen durch verstärkten Wettbewerb nur dann erreicht wird, wenn das Funktionieren des Wettbewerbs sichergestellt und überwacht wird.

<sup>1</sup> OECD (ohne Jahresangabe): Why is health spending in the United States so high? Health at a Glance 2011: OECD Indicators, pdf-Dokument.

## S1 Gesundheitsausgaben bezogen auf das Bruttoinlandsprodukt\*) für ausgewählte Länder 2000 und 2010

Anteile in %



\*) In jeweiligen Preisen.  
Datenquelle: OECD.

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

1 040 12

cen eines Landes für Gesundheit ausgegeben wird – vergleichbar dem Teil des Einkommens, den ein Haushalt für Gesundheit aufwendet. Auch bezogen auf die Wirtschaftsleistung liegen die Gesundheitsausgaben in Baden-Württemberg unter dem Bundesdurchschnitt. Im Jahr 2010 hatte die Wirtschaftsleistung, gemessen am Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen, eine Höhe von 362 Mrd. Euro erreicht. Bezogen auf diese Größe beliefen sich die Gesundheitsausgaben in Baden-Württemberg auf 10,1 %. Für Deutschland liegt der Vergleichswert bei 11,6 %, ist damit deutlich höher.

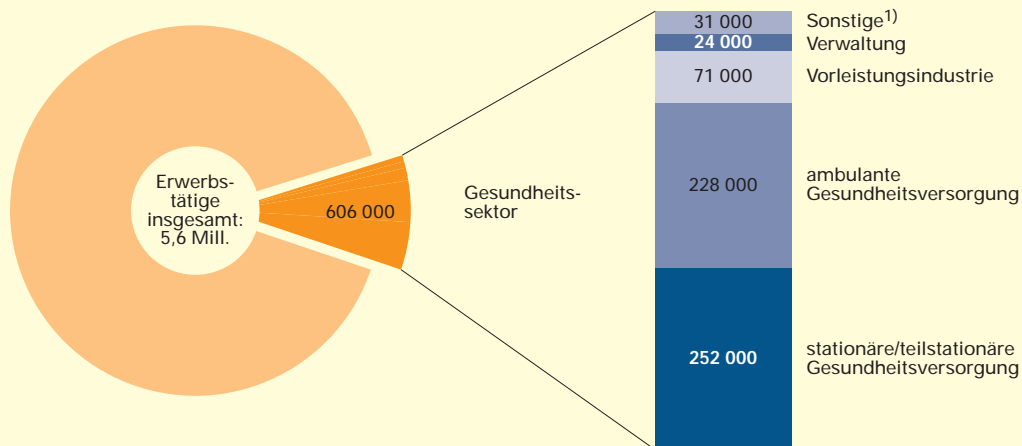
Im Vergleich zu anderen Industrieländern steht Baden-Württemberg beim Aufwand für die Gesundheitsversorgung ebenfalls gut da. In den USA beträgt die Gesundheitsausgabenquote 17,6 % (*Schaubild 1*). Aber auch in den Niederlanden muss mit einer Quote von 12 % ein erheblich größerer Teil des gesamtwirtschaftlichen Einkommens für die Gesundheitsversorgung aufgebracht werden.

#### Jede neunte Stelle ist in der Gesundheitswirtschaft zu finden

Der Gesundheitssektor (*siehe i-punkt Seite 28*) hat eine herausgehobene Bedeutung für die Beschäftigung. In Baden-Württemberg belief sich 2010 die Gesamtzahl der Arbeitsplätze in der Gesundheitswirtschaft auf 606 000, darunter rund 80 % im Bereich der ambulanten und stationären Gesundheitsversorgung (*Schaubild 2*). Bezogen auf die gesamtwirtschaftliche Er-

werbstätigenzahl in Höhe von 5,6 Mill. Personen ist näherungsweise damit fast jedes neunte Beschäftigungsverhältnis im Land in der Gesundheitswirtschaft angesiedelt. Allerdings reicht dieser Wert nicht ganz an den Bundesdurchschnitt heran, bei dem beinahe jeder achte Arbeitsplatz dem Gesundheitssektor zugerechnet werden kann.

Betrachtet man lediglich die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung, dann liegt der Anteil der Gesundheitswirtschaft bei 11,9 %. Das entspricht einer Gesamtzahl von 474 000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im baden-württembergischen Gesundheitssektor. Er ist damit die größte Branche im Land – deutlich vor dem Maschinenbau mit 260 000 Beschäftigten und einem Beschäftigungsanteil von 6,5 % sowie dem Einzelhandel (ohne Apotheken und gesundheitsbezogenen Einzelhandel) mit 251 000 Beschäftigten und einem Anteil von 6,3 %. Anders als bei den meisten Industriebranchen ist die räumliche Ballung der Arbeitsplätze vergleichsweise gering. So ist der Gesundheitssektor in zwei Dritteln der Stadt- und Landkreise in Baden-Württemberg wie auch im Landesdurchschnitt bei der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung anteilmäßig der größte Wirtschaftszweig. Allerdings fällt der Umfang der gesundheitsbezogenen Beschäftigung in den Kreisen sehr unterschiedlich aus. Spitzenreiter ist die Stadt Stuttgart mit über 28 000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigten, am unteren Ende der Skala steht der Hohenlohekreis mit lediglich 2 700 Beschäftigten.

**S2 Beschäftigung\*) im Gesundheitssektor in Baden-Württemberg 2010**

\*) Gesundheitssektor: Beschäftigungsverhältnisse. – 1) Gesundheitsschutz, Rettungsdienste, sonstige Einrichtungen.

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

1 041 12

### Kontinuierliches Beschäftigungswachstum in der Gesundheitswirtschaft

2010 wurden über 15 000 Beschäftigungsverhältnisse mehr im baden-württembergischen Gesundheitssektor gezählt als 2009. Das war ein Plus von 2,6 %. Die Gesamtzahl der Erwerbstätigen in Baden-Württemberg ist im gleichen Zeitraum dagegen nur geringfügig gestiegen. Die hohe Beschäftigungsdynamik der Gesundheitswirtschaft zeigt sich besonders im längerfristigen Vergleich. Gegenüber dem Jahr 2000 hat die Zahl der gesundheitsbezogenen Stellen um 74 000 – das entspricht einem Plus von 13,9 % – zugenommen. Dabei sind rund 32 000 neue Arbeitsplätze in der stationären Versorgung, 28 000 im ambulanten Bereich und 8 000 in den Vorleistungsindustrien (einschließlich gesundheitsbezogener Großhandel) entstanden.

Bei Rettungsdiensten, Gesundheitsämtern, Forschungseinrichtungen, Ausbildungsstätten und in privaten Haushalten ist die Zahl der gesundheitsbezogenen Stellen um 8 000 gestiegen. Lediglich bei den Kranken- und Pflegeversicherungen sowie bei den Landesorganisationen – also den Einrichtungen, die in der Kategorie „Verwaltung“ zusammengefasst werden – ist die Zahl der Arbeitsplätze um 2 000 gegenüber dem Jahr 2000 gesunken. ■

Weitere Auskünfte erteilt  
Reinhard Knödler, Telefon 0711/641-29 58,  
[Reinhard.Knoedler@stala.bwl.de](mailto:Reinhard.Knoedler@stala.bwl.de)

### kurz notiert ...

#### Beschäftigte in ambulanten und stationären Pflegeeinrichtungen

Für die Versorgung der 145 587 Pflegebedürftigen in den stationären und ambulanten Pflegeeinrichtungen Baden-Württembergs zum Jahresende 2011 standen landesweit 115 530 Beschäftigte zur Verfügung ein Zuwachs um 9 % oder 9 532 Personen seit der letzten Erhebung im Dezember 2009. Darunter gab es 31 771 Vollzeitbeschäftigte (27,5 %), 74 334 Personen waren teilzeitbeschäftigt (64,3 %).

In den stationären Einrichtungen waren 86 635 Personen tätig, 7,2 % oder 5 811 Personen mehr als Ende 2009.

In den ambulanten Einrichtungen wurden 28 895 Beschäftigte gezählt (+ 14,8 % oder 3 721 Personen). 86,2 % der Beschäftigten in den Pflegeeinrichtungen waren Frauen. Von den Beschäftigten der ambulanten Pflegeeinrichtungen im Land waren 27,2 % geringfügig beschäftigt, im stationären Bereich hingegen nur 11,4 %. ■